	Index	of	Claims
١	((6)) 58)() (588		E1511 E6581 81518 15

Application/Control No.

10/716,052 Examiner

SIMON, TRISTAN M.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Mark J. Beauchaine

3653

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im	Date										
Final	Original	8/15/05										
	1	V										
	1 2 3 4 5 6	4										
	3	1										
	4	\top										
	5	П										
	6	П										
	7	П										
	8	П										
	9	П					Г	Γ				
	10 11	П										
	11											
	12	П			Γ		Г	Γ				
	13	П										
	13 14 15	П										
	15	П										
	16	П										
	17	П										
	16 17 18 19	П										
	19	П										
	20	П										
	21	П										
	22	П										
	21 22 23	П			Γ							
	24	Т										
	24 25 26											
	26	П		Γ	Γ	Γ	Г					
	27	Τ										
	27 28 29 30	П										
	29											
	30	$\prod_{i=1}^{n}$										
	31	Π										
	32 33	П										
	33	1										
	34	1										
	35											
	36											
	37											
	38											
	39		<u> </u>			$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$	<u></u>	لــــا	Ш		
	40	<u>L</u>			L	L_	L		L			
	41	<u> </u>	<u> </u>		_	_	$oxed{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$				
	42	_	_		$oxedsymbol{oxed}$			$oxed{oxed}$	L_	Ш		
	43	<u> </u>	L		L_			_	Ш	Ш		
	44	_				_	_		<u> </u>			
	45	L	<u> </u>						ــــا	Ш		
	46		L	<u> </u>	<u> </u>	_	\Box	<u> </u>		Ш		
	47	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				_		Ш		
	48	<u> </u>	L_	L	_	_	$ldsymbol{le}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ш		
	49	<u> </u>	<u> </u>			L	L_		L	Ш		
	50	ı	ı	1	i					i I		

Claim		Γ	Date									Cla	im	Date									
\neg			Τ	T	Т					Г											Π		
5	Original	8/15/05											ᅙ	Original						l	l		
:	řig	≨ا		1	-								Final	rig (1	l			
	0	۳												0									
	1	V	1	T	1									51					Γ	Г			
Ī	2	4	1											52									-
\neg	3	П	T	T	T									53									
	4	П	1		T									54								Г	
	5	П		Ī	1									55									
ヿ	6	П	T	T	T									56									
T	7	П	T	T	T									57									
	8	П	⇈	T	7					\vdash				58									
	9		1		7				_		\vdash			59	П								
	10	П	1	1	1			-						60	\neg					\vdash		\vdash	
	11	П	Ť	T	T					_				61									
	12	П		T	7	\neg		\Box	\vdash					62				_	<u> </u>		<u> </u>		
	13	П	⇈	7	7			_		_	┢			63								\vdash	
	14	П		T	\top	T								64								Г	
T	15	П	\top	T	T									65							Г	Г	\neg
7	16	П	1	T	1				-	_				66	\Box			-			Г	Г	\neg
	17	П	Ť	1	1									67									
\neg	18	H	t	Ť	1						Т			68	\vdash	\neg		-	\vdash	T		\vdash	
	19	H	\top	T	1	\exists				\vdash				69							-		
	20	П	1	+	7				_	-	_			70		\neg		_		\vdash			
┪	21	1	†		1					_				71									
	22	H	+	1	7									72				_			\vdash	Г	
╗	23	П	T		7			_		_				73									
ᅥ	24	H	╁	1	+	┪	_	_		_	 			74	\Box			-	_	_	\vdash	┢	
7	25	H	†	1	+		, -	-		<u> </u>				75	-				-				\neg
┪	26	H	1	┪	\dagger	┪	_	-	-		 			76	\Box	_	_		_		 	\vdash	
┪	27	Ħ	1	\top	+									77			_	_	Г	Т	\vdash	\vdash	
┪	28	H	\top	\top	\dagger									78	\Box				_	Т	Г		
┪	29	Ħ	T	✝	\dagger	\neg	_	_	_					79	\Box					\vdash		\vdash	
┪	30	Ħ	T	+	†	_		_					-	80	Ħ								
┪	31	t	╈	╁	+	ᅥ	\neg	_						81									
\dashv	32	Ħ	T	\dagger	\top				П					82	\Box				Г		\vdash	\vdash	
7	33	Ħ	T	T	\top									83	H					<u> </u>	\vdash		
\dashv	34	1	T	†	\dagger				П					84	Н					 	\vdash		\dashv
┪	35	Ť	1	Ť	\dagger									85	\Box	\neg			\vdash			Т	\neg
\dashv	36	Г	\dagger	T	\dagger									86	\Box					T	\vdash	Г	\dashv
\dashv	37	Т	T	T	\dagger				П					87	\Box	\neg		_		_	\vdash	_	\dashv
ᅦ	38	-	\dagger	T	\dagger		\neg				 			88	\Box				Г		\vdash	Г	
\neg	39		T	T	\top	\exists	\neg							89									
┪	40		十	十	1									90						-			
┪	41	Г	T	T	+	7								91	\Box	\neg				\vdash	\vdash	\vdash	\neg
┪	42	Г	T	\top	\dagger	┪	\neg							92	\Box	\neg			Г	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
┪	43		1	\top	1	目								93					Т	Т			
\dashv	44	Г	\dagger	T	+	7	_		Т					94				_	Г	\vdash	Г	\Box	
\dashv	45		T	T	7	\neg				_				95	\sqcap				l	Ι_	\vdash	Г	\dashv
\dashv	46	Г	Τ	\top	\dagger	\exists								96	\Box	\neg				Г		П	
┪	47		+	T	+									97		\neg				T	Г	Г	\neg
┪	48		\top	T	\top									98				_	T	<u> </u>			
7	49	Г	1	1	1									99	\Box				Г	Г	Г		\Box
┪	50		\top	T	1									100						Т		Г	
_		_	_		_				_	_		'				щ.			—	—			

Cla	aim	Date									
Final	Original										
-	101 102							П			
	102										
	103										
	104										
	103 104 105 106										
	106		_	_							
	107										
	107 108 109		_		_	H		_	L	Н	
	110		<u> </u>		\vdash	H			\vdash	\vdash	
	111		┝		-		_			Н	
	112		-		-	-	_		_	H	
	113	-	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н	\vdash	
	114	\vdash	┢		 	H	H	H	H	H	
	112 113 114 115 116	\vdash	 	-	Н	Н	Т	_	Н	$\vdash \vdash \vdash$	
	116		\vdash			Н	\vdash	_	Н	$\vdash \vdash$	
	117		Г							-	
	118									П	
	118 119										
	120										
	121										
	122			L							
	123								_		
	124		<u> </u>	_							
	125		_		_					Щ	
	126		<u> </u>		_		_				
	120 121 122 123 124 125 126 127 128		<u> </u>		<u> </u>	\vdash			-	H	
	128	_	-		-			_		$\vdash\vdash$	
	129	\vdash	⊢	<u> </u>	-	-			\vdash	Н	
	129 130 131 132	_	<u> </u>		-	H			-	Н	
	132	-	H					-		\vdash	
	133	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	
	134	_	\vdash		\vdash	\vdash	Н	-		H	
	134 135		\vdash		H			Т	-	H	
	136									\sqcap	
	137 138 139									П	
	138										
	139										
	140		L_		<u> </u>	L				Ш	
	141		L			L					
	142		_	<u> </u>	_	_				Ш	
	143		L	<u> </u>	<u> </u>	_		L.	_	Ш	
	144		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	\vdash	
_	145	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		
	146 147		<u> </u>	\vdash	-	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	147	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	<u> </u>		Н	
	149	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$	
	150	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	130	Ц.	Щ.	_				_			